Historisch meteorologisch overzicht

21 december 2023

Meetperiode 21 december 2023 **Uitgifte** 15-11-2026 10:52 uur

Samenvatting

Zachte, natte en winderige winterdag met temperaturen van 5,7 tot 11,2 °C, het hoogste maximum dat voor 21 december in het archief is gemeten, een daggemiddelde dat 2,8 °C hoger lag dan het gemiddelde voor deze datum in het archief, 9 mm regen, een matige noordenwind van gemiddeld 14,4 km/u met windstoten tot 66,4 km/u en een gevoelstemperatuur tot 1,8 °C.

Weerextremen

Weerextreem	Waarde	Tijdstip van waarneming
Hoogste temperatuur	11,2 °C	om 13:13
Laagste temperatuur	5,7 °C	om 22:14
Gemiddelde temperatuur	8,7 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur	11,2 °C	om 13:13
Laagste gevoelstemperatuur (windchill)	1,8 °C	om 22:04
Neerslag (dag)	9 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	27,1 km/u	om 16:33
Gemiddelde windsnelheid	14,4 km/u	-
Maximale windpiek	66,4 km/u	om 16:33
Dominante windrichting	N (85%)	-
Hoogste luchtdruk	1005 hPa	om 00:02
Laagste luchtdruk	991 hPa	om 12:53
Hoogste luchtvochtigheid	99 %	om 00:02
Laagste luchtvochtigheid	68 %	om 19:29
Gemiddelde luchtvochtigheid	89,6 %	-
Hoogste dauwpunt	9,9 °C	om 11:23
Laagste dauwpunt	1,6 °C	om 19:29
Gemiddeld dauwpunt	7 °C	-

Vergelijking met voorgaande jaren

Jaar	Minimum (°C)	Gemiddelde (°C)	Maximum (°C)
2025	(-0,9) 4,8	(-1,5) 7,2	(-1,1) 10,1
2024	(0,0) 5,7	(-1,6) 7	(-2,5) 8,7
2023 (referentie)	5,7	8,7	11,2
2022	(-1,8) 3,9	(-2,5) 6,2	(-3,2) 8
2021	(-9,4) -3,7	(-9,8) -1,1	(-8,3) 2,9
2020	(-1,9) 3,8	(-2,1) 6,6	(-1,2) 10
2019	(-0,9) 4,8	(-1,4) 7,3	(-2,4) 8,8
2018	(+0,7) 6,4	(-0,6) 8,1	(-0,5) 10,7

Methodiek en definities

Dit rapport is gebaseerd op metingen van een particulier weerstation. De meetopstelling, instrumenten en gegevensverwerking zijn niet gecertificeerd of gevalideerd volgens officiële meteorologische meetstandaarden. De weergegeven waarden zijn indicatief en niet bedoeld voor officiële, veiligheidskritische of juridische toepassingen. Een liggend streepje betekent dat voor de betreffende grootheid geen geldige waarde beschikbaar was.

Bron: Weerstation Heerenveen - info@weerstationheerenveen.nl